

## MS 240 Tandem-Streuer



### TECHNISCHE DATEN:

Zul. Gesamtgewicht	24000 kg
Stützlast ca.	4000 kg
Brückengröße	8300 mm x 1450 mm
Laderaumgröße	7100 mm x 1450 mm
Seitenwandhöhe	1400 mm
Nutzbare Ladevolumen ca.	20 cbm
Ladehöhe in Grundausstattung	2650 mm
Spurbreite	2400 mm
Achse 10-Loch-Radanschluß	
Bereifung	650/ 65 R 38
Bereifung	580/ 70 R 38
Außenbreite	2980mm

### Chassis

- Gefederte Untenanhängung mit Zugöse Ø 50mm
- 10t-Stützwinde mit 2-Gang-Getriebe, Stützfuß separat verstellbar
- Hydraulisch gefedertes Fahrwerk mit BPW Achsen, Nachlaufenkachse und Liftachse

### Bremsen

- 4-Rad-Druckluftbremse, Spindelbremse als Feststellbremse

### Aufbau

- Stahlbordwände 3mm stark, 1400mm hoch, oben schräg ausgestellt, innen glatt, außen verschweißt, Sichtgitter und Gummiabdichtung in der Frontwand
- Hydraulisch schwenkbare Rückwandklappe

### Rollboden

- Zwei Rollböden mit vier gehärteten Rundstahlketten 14x50mm (Bruchlast 24t je Kettenstrang)
- Stahlboden
- Stirnradgetriebe für Rollbodenantrieb mit Vor- und Rücklauf

### Streuaggregat

- Zwei Fräsrollen mit Außendurchmesser 650mm. Durchgang Streuwerk 1900mm
- 1 1/4"-Rollenkette zum Antrieb der unteren Fräsrollen
- 2-Teller-Breitstreuerwerk mit Tellerdurchmesser 1000mm / je 4 Werfer
- Ölbadgetriebe mit Ø 60mm Welle / Überlastkupplung / Freilauf, Streutisch mit eingeschraubten 8mm HARDOX-Verschleißblechen verkleidet
- Walterscheid-Gelenkwelle 2480 mit Überlastkupplung, Freilauf und Weitwinkelgelenk

### Sicherheitseinrichtungen

- Gelenkwelle mit Überlastkupplung und Freilauf zur Absicherung von Antriebsstrang und Fräsrollen
- Überlastkupplung mit Freilauf zur Absicherung des Tellerstreuerwerks
- Freiläufe zwischen den Streutellergetrieben zur Absicherung der Streutellergetriebe
- Bei Ausstattung mit elektr. Bedienung: Drehzahlüberwachung der Fräsrollen. Bei einer Fräsrollendrehzahl <150 U/Min wird der Rollbodenantrieb gestoppt

### Beleuchtung

- Gemäß StVZO, Lichtanlage 12 V, Verbindungskabel, Steckdose

### Lackierung

- Grün RAL 6029 / 2K

### Außenbreite 2980mm

### Sonderausrüstungen MS 240 Chassis

- 20018 Untenanhängung mit Kugelkopfsystem D 80
- 20045 Lenkachse mit hydraulischer Zwangslenkung
- 20015 Hydraulischer Stützfuß
- 21501 Bereifung 800 / 65 R 32 (Außenbreite 3200 mm)

### Aufbau

- 22015 Stauschieber, Schieberöffnung 1900mm, Stauschieberanzeige an der Frontwand
- 22060 Duplex-Kette zum Antrieb der unteren Fräsrollen
- 22070 Arbeitsscheinwerfer, je Stück
- 22050 Schutzplatte für Rückwandklappe

### Bedienung

- 24010 Elektr. Bedienung für Rollboden mit Sicherheitsabschaltung
- 24020 Elektr. Bedienung für Rollboden, Stauschieber und Rückwandklappe mit Sicherheitsabschaltung.
- 24100 Betriebsstundenzähler zur elektr. Bedienung
- 24200 Beleuchtungspaket: Positionsluchten rot/weiß, Seitenleuchten gelb, Rundumleuchte gelb

- 24400 Automatische Rollenkettschmierung am Streuwerk
- 24410 Zentralnippel-Schmieranlage für Rollboden und Streuwerk (ca. 17 Schmierstellen)
- 24500 Elektrische Zentralschmierung für alle Schmierstellen an Fahrwerk und Aufbau (ohne rotierende Gelenke) autom. Rollenkettschmierung am Streuwerk

**Alle Angaben sind aufgrund kontinuierlicher Weiterentwicklungen unverbindlich.**